# Manuel d'utilisation

## **Commutateur HDMI**

Modèles : CBH3001 CBH5001

#### Cher client

Merci d'avoir choisi ce produit. Pour une utilisation optimisée et sécurisée de l'appareil, lire attentivement ces instructions avant la connexion et la mise en service de ce produit.

Conserver ce mode d'emploi pour une utilisation future.

#### **CARACTÉRISTIQUES**

**CBH3001**.....Dimensions : 112x77,4x23,5mm

- Compatible avec le système de report infrarouge
- 1 entrée HDMI vers 3 sorties HDMI
- Commutation manuelle ou par télécommande
- Boîtier en matériau ABS noir

**CBH5001**......Dimensions: 112x77,4x23,5mm

- Compatible avec le système de report infrarouge
- 1 entrée HDMI vers 5 sorties HDMI
- Commutation manuelle ou par télécommande
- Boîtier en matériau ABS noir

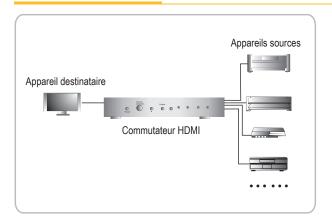
#### **SPÉCIFICITÉS**

Version HDMI	HDMI 1.4a avec 3D
Version HDCP	HDCP1.2
Compatible résolutions HDMI	.1080P/1080i/720P/576P/576i/480P/480i
Compatible formats couleurs vidéos	deep color 24bit/36bit
Compatible formats audio	LPCM/Dolby-AC3/DTS7.1/DSD
Entrée signal vidéo	5.0Volts P-P
Distance de câble en sortie	Câble 24AWG ≤20m
Distance de câble en entrée	
Vitesse de transfert des données	6,75Gbps
Plage du niveau d'humidité opérationnel	5 à 90%RH (sans condensation)
Plage des températures de fonctionnem	ent15 à +55°C (5 à 131°F)
Caractéristiques du bloc d'alimentation .	Entrée AC (50Hz.60Hz) 100-240V
Bloc d'alimentation	DC 5V

## **INSTALLATION:**

- Connecter les appareils sources de signal au commutateur HDMI (tel que HD-DVD, PS3, STB)
- 2. Connecter l'équipement destinataire au commutateur HDMI (tel que HD-LCD, HD-DLP)
- 3. Le commutateur HDMI est alimenté par un bloc d'alimentation (inclus)

## **APPLICATION:**



#### **CONTENU:**

Lors de la première ouverture du pack, merci de vérifier que les articles suivants sont inclus :

- un commutateur HDMI
- un bloc d'alimentation 5V DC
- une télécommande
- un manuel d'utilisation

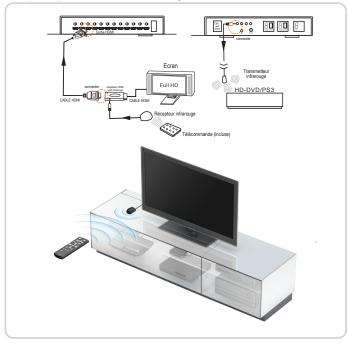
#### Photos des produits :





## En option:

Option report de télécommande infrarouge



#### **ATTENTION**

AFIN DE RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE, DE COURTS-CIRCUITS ET DE DÉTÉRIORATION DE L'APPAREIL :

- 1. Ne pas exposer l'appareil à la pluie, la moisissure, les éclaboussures et ne pas placer à proximité d'objets contenant du liquide tel que des vases ou autres
- 2. Ne pas installer cet appareil dans une bibliothèque ou autre meuble fermé. S'assurer que le matériel bénéficie d'une bonne ventilation
- 3. Afin d'éviter tous chocs électriques ou incendie dus à une élévation de la température, ne pas obstruer les ouvertures de ventilation par des journaux, linge de maison, rideaux ou autres
- 4. Ne pas installer à proximité de sources de chaleur tel que des radiateurs
- 5. Ne pas placer cet appareil à proximité d'une cheminée ou bougie
- 6. Nettoyer cet appareil uniquement avec un chiffon sec
- 7. Débrancher tous les périphériques de votre appareil en cas d'orage ou de longue période sans utilisation
- 8. Protéger les cordons d'alimentation afin de ne pas marcher dessus ou les détériorer
- 9. N'utiliser que les accessoires fournis avec ce produit
- 10. Pour tous compléments d'informations et interventions, prendre contact avec un service après vente qualifié

## Limites de garantie :

La garantie ne couvre que les dommages dus à des défauts matériels ou de fabrication.

La garantie ne couvre pas les dommages causés par le transport, ou les défauts causés par des produits qui ne sont pas fournis par le fabricant, ou des défauts dus à un accident, une mauvaise utilisation ou manipulation, un manque d'entretien, une modification du produit, une faute d'installation, un dommage électrique, la foudre, ou une action réalisée sur le produit par une personne autre qu'un service agréé par le fabricant.

# **User manual HDMI Switch**

Models: CBH3001 CBH5001

#### **Dear Customer**

Thank you for purchasing this product!

For optimum performance and safety, Please read these Instructions carefully before connecting, Operating or adjusting this product. Please keep this manual for future reference.

#### Basic Function:

CBH3001 ..... Dimension: 112x77.4x23.5mm

- Support IR control system
- 3 different HDMI input and 1 HDMI display sink.
- Switching control via remote or Manual
  White ABS material or Black color for optional
- Full HD 1080P,3D support
- · Compact size,Smart and fast Switching

CBH5001 ..... Dimension 112x77.4x23.5 mm

- Support IR control system
- 5 different HDMI input and 1 HDMI display sink
- · Switching control via remote or Manual
- · White ABS material or Black color for optional
- Full HD 1080P,3D support
- · Compact size, Smart and fast Switching

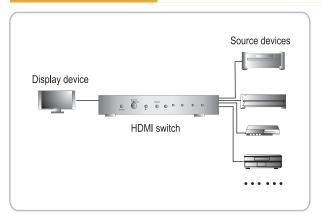
#### Specification:

HDMI version ······High speed with 3D
HDCP version ········HDCP1.2
Support HDMI resolution1080P/1080i/720P/576P/576i/480P/480i
Support video color bit deep color 24bit/36bit
Support audio formatLPCM/Dolby-AC3/DTS7.1/DSD
Input Video signal5.0Volts P-P
Output cable distance ······≤20m24AWG Cable
Input cable distance≤20m24AWG Cable
Data transfer speed ·······6 .75Gbps
Operating Humidity range 5 to 90 %RH (No Condensation)
Operating Temperature range15 to +55C° (5 to 131°F)
Power adapter formatInput AC(50Hz.60Hz) 100-240V
Power Supply ······DC 5V

#### Operation:

- 1. Connect the signal source (such as HD-DVD, PS3, STB) with HDMI
- 2. Connect the display devices (such as HD-LCD, HD-DLP) with HDMI
- 3. This device is powered by an external power supply (included).

### Application:



### Package Included:

When first unpacking your HDMI Switch please check to see if the following items are included:

- One HDMI switch
- 5V DC power supply
- User manual
- The remote control

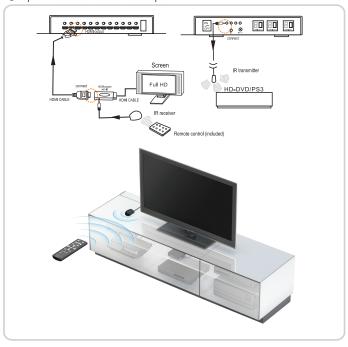
#### **Product pictures:**





#### Option:

Option infrared remote controler report



## Warning:

## TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK OR PRODUCT

- 1. Do not expose this apparatus to rain, moisture, dripping or splashing and make sure that no objects filled with liquids, such as vases, are placed on the apparatus.
- 2. Do not install or place this unit in a bookcase, built-in cabinet or in another confined space. Ensure the unit is well ventilated.
- 3. To prevent risk of electric shock or fire hazard due to overheating, do not obstruct the unit's ventilation openings with newspapers, tableclothes, curtains and similar items.
- 4. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, Stoves or other apparatus.
- 5. Do not place sources of naked flames, such as lighted candles on the unit. 6. Clean this apparatus only with dry cloth.
- 7. Unplug this apparatus during lighting storms or when unused for long time. 8. Protect the power cord from being walked on or pinched, particularly at
- 9. Only use attachments/accessories specified by the manufacture.
- 10. Refer all servicing to qualified service personnel.

#### **Quality Guarantee:**

This Limited Warranty only covers failures due to defects in materials or workmanship, and does not cover normal wear and tear or cosmetic damage. The Limited Warranty also does not cover damages which occurred in shipment, or failures which are caused by products not supplied by the warrantor, or failures which result from accidents, misuse, abuse, neglect, mishandling, misapplication, alteration, faulty installation, set-up adjustments, maladjustment of consumer controls, improper maintenance, power line surge, lightning damage, modification, or service by anyone other than a Factory Service center or other Authorized Service, or damage that is attributable to acts of God.

There are no express warranties except as listed under limited warranty coverage. The warrantor is not liable for incidental or consequential damages resulting from the use of this product, or arising out of any breach of this warranty. (As examples,  $this\, excludes\, damages\, for\, lost\, time, cost\, of\, having\, someone\, remove\, or\, re\text{-}install\,$ an installed unit if applicable, travel to and from the service, loss or damage to media or images, data or other recorded content. The items listed are not exclusive, but are for illustration only.)

No damage caused by accident, One year warranty for free repair and half way free transport.